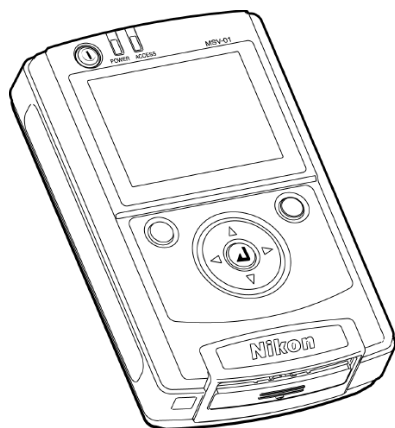
Nikon



デジタルフォトストレージビューア COOLWALKER MSV-01 ファームウェアバージョンアップの手順について

－Windows 版－

いつもニコン製品をご愛用いただきまして、誠にありがとうございます。

デジタルフォトストレージビューア COOLWALKER MSV-01 のファームウェアをバージョンアップされる前に、この手順書をよくお読みの上、内容を充分に理解してから作業を行ってください。

なお、弊社サービス拠点でのバージョンアップも承っておりますので、ご使用の環境等でファームウェアをバージョンアップできないお客様はご利用ください。

ご注意

ファームウェアのバージョンアップ中に「電源を OFF にする」「ボタン類を操作する」「CF カードの抜き差しをする」などを行うと、COOLWALKER の故障の原因となりますので、そのような操作は絶対に行わないでください。
また、ファームウェアをバージョンアップする場合は、必ず AC アダプタ DSA-0151F-05 を使用してください。
なお、ファームウェアのバージョンアップが正常に終了せず、COOLWALKER が正常に起動しなくなった場合は、ニコンサービスセンターにお問い合わせください。

COOLWALKER のファームウェアバージョンアップは、次の手順で行います。

1 準備します

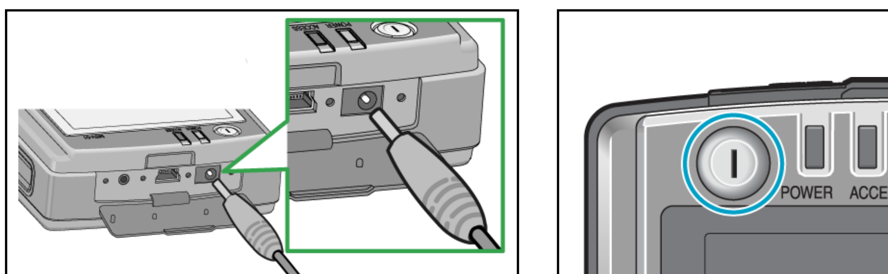
COOLWALKER のファームウェアをバージョンアップするには、以下のものが必要になります。

- COOLWALKER MSV-01
- USB ケーブル UC-E9
- AC アダプタ DSA-0151F-05
- ご使用のニコン製デジタルカメラ、または Windows PC でフォーマット（初期化）した弊社動作確認済みコンパクトフラッシュカード※（CF カード）

  ※ マイクロドライブや SD カードは使用しないでください。
- COOLWALKER MSV-01 使用説明書

2 ファームウェアバージョンを確認します

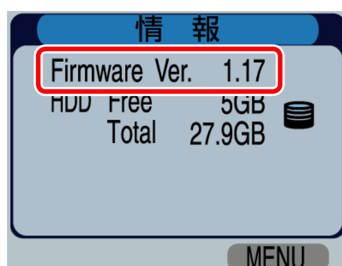
1 COOLWALKER に AC アダプタ DSA-0151F-05 を接続し、電源スイッチを ON にします。



2 液晶モニタに「MENU」画面が表示されます。
右ファンクションボタン（情報）を押します



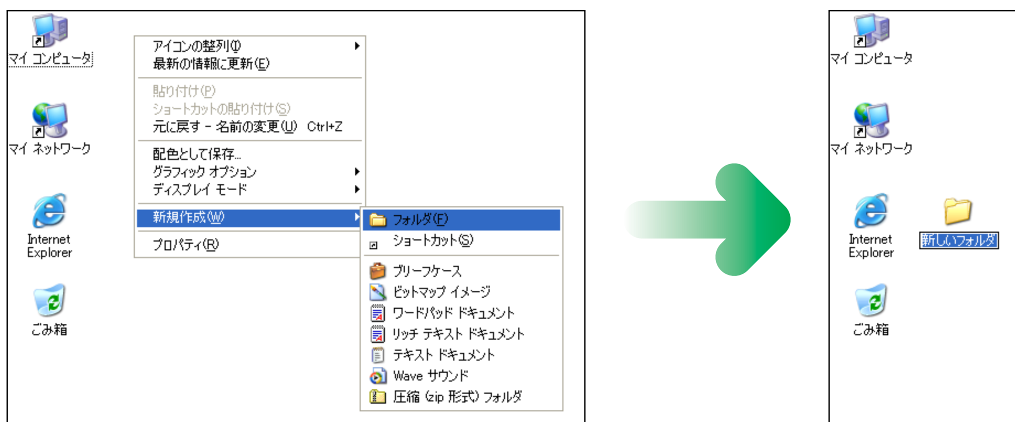
3 液晶モニタに「情報」画面が表示されます。
ファームウェアのバージョンを確認してください。
なお、ファームウェアのバージョンが「1.20」であれば、バージョンアップを行う必要はありません。



4 COOLWALKER の電源スイッチを OFF にします。

3 ファームウェアのダウンロードとファイルの確認をします

1 ハードディスクに適当な名前のフォルダを新規作成します。



・マウスカーソルをデスクトップ上に移動させて、マウスの右ボタンをクリックします。カーソルで「新規作成（W）」から「フォルダ（F）」を選択すると、「新しいフォルダ」がデスクトップ上に作成されます。（ここでは、デスクトップ上に新規フォルダを作成します。）

・「新しいフォルダ」に適当な名前をつけます。（ここでは、「MSV01Update」フォルダとします。）

2 【CWv120jw.exe】ファイルを先程作成したフォルダにダウンロードします。

ダウンロードページの【CWv120jw.exe】上にマウスカーソルを移動させて、マウスの右ボタンをクリックします。「対象をファイルに保存」を選択して、*1* で作成した「フォルダ」を指定して、ダウンロードします。

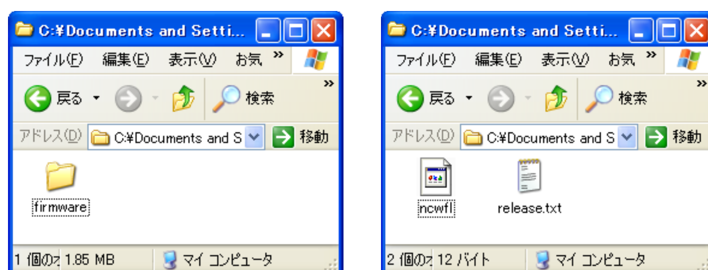
3 ダウンロードした【CWv120jw.exe】を実行して解凍します。

・ダウンロードした【CWv120jw.exe】ファイルをダブルクリックして、解凍先のフォルダを指定します。（解凍先のフォルダに *1* で作成した「フォルダ」を「参照」ボタンで指定して、「OK」をクリックします。）



・正常に解凍されると、フォルダ内に以下の「フォルダ」と、その「フォルダ」内に「ファイル」が作成されます。

firmware：ファームウェア本体のフォルダ
- **ncwfl**：ファームウェア本体
- **release.txt**：ファームウェア 1.20 の変更内容



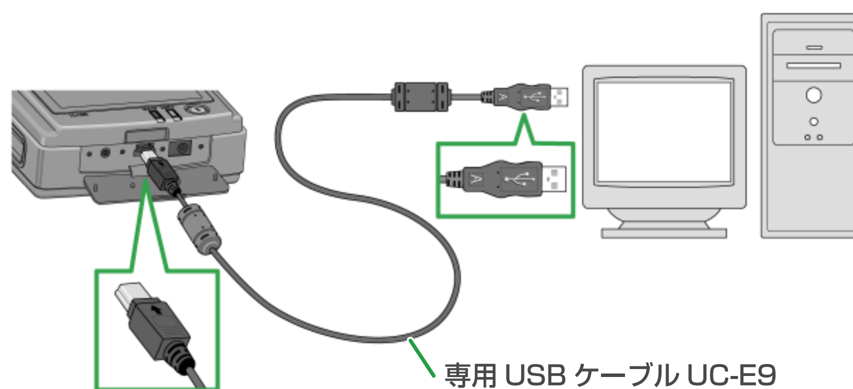
4 ファームウェアを CF カードへコピーします

ここでは、COOLWALKER を USB ケーブルでパソコンと接続して、COOLWALKER を CF カードリーダとして使用し、ファームウェアを CF カードにコピーする方法を説明します。

1 COOLWALKER の電源が OFF の状態で、フォーマット済みの CF カードを COOLWALKER に挿入します。

COOLWALKER の電源を ON する前に必ず CF カードを挿入してください。

2 COOLWALKER の電源が OFF になっていることを確認し、COOLWALKER と起動したパソコンを USB ケーブル UC-E9 で接続します。



3 COOLWALKER の電源を ON にします。※

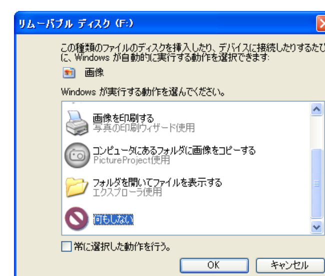
液晶モニタに「USB 接続中」と表示されます。

USB接続中

● パソコンに Nikon View がインストールされている場合
ニコン トランスファが起動して「カメラやカード上に画像が 1 枚もありません。終了します。」と表示されます。「OK」ボタンをクリックして終了します。

● パソコンに PictureProject がインストールされている場合
PictureProject Transfer が起動します。「キャンセル」ボタンをクリックして終了します。

※ Windows XP の設定によっては、「リムーバブル ディスク」ダイアログが表示されます。この場合は「何もしない」を選択し「OK」ボタンをクリックします。



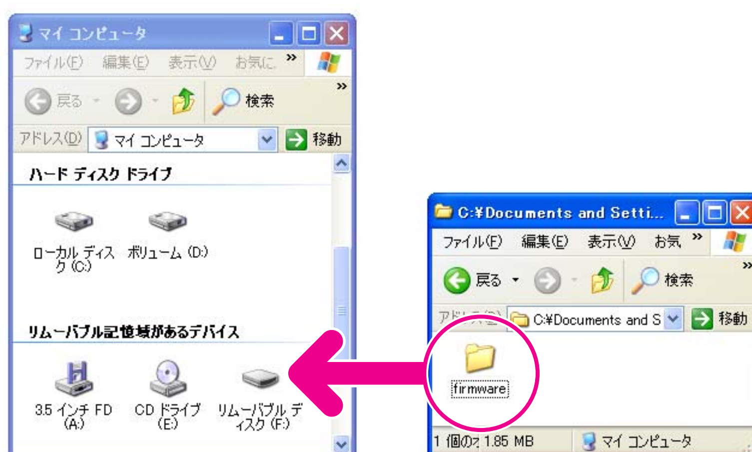
4 ファームウェアを CF カードにコピーします

ご注意

CF カードに「firmware」フォルダをコピーするにあたり、以下の内容に注意してください。

- CF カード内にフォルダを作成してコピーしないでください。COOLWALKER がファームウェアを認識できなくなります。
- 「firmware」フォルダを、CF カードのルートディレクトリ（一番上の階層）に必ずコピーしてください。ncwfl（ファームウェア本体）のみをコピーしても、正常にファームのバージョンアップができません。

a. マイコンピュータを開くと、COOLWALKER 内の CF カードが「リムーバブルディスク (F:)」※として表示されます。
「firmware」フォルダを「リムーバブルディスク (F:)」※アイコンへコピーします。



b. コピー終了後、「リムーバブルディスク (F:)」※アイコンを開いて、内容を確認します。
「firmware」フォルダ、およびフォルダ内に「ncwfl」ファイルがあればコピーは完了です。

※ CF カードリーダーとして COOLWALKER が動作している場合のドライブ名またはアイコン名は、ご使用のパソコンや CF カードをフォーマットした機器よって変わります。

5 接続を終了します。

COOLWALKER とパソコンの接続を終了する方法については、COOLWALKER の使用説明書をご覧ください。

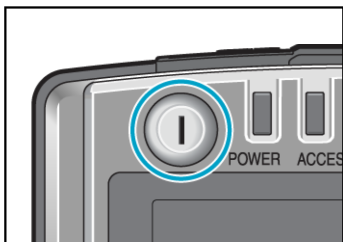
5 ファームウェアをバージョンアップします

ファームウェアのバージョンアップ中に以下の操作や状態になると、COOLWALKER の故障の原因となります。操作には充分ご注意ください。

・CF カードを抜く。
・COOLWALKER の電源を OFF にする。
・COOLWALKER のボタン類を操作する。
・AC アダプタを外す。
・強い電波や磁気などのノイズが COOLWALKER に入る。

1 COOLWALKER にファームウェアをコピーした CF カードを挿入します。

2 COOLWALKER の電源スイッチを ON にします。

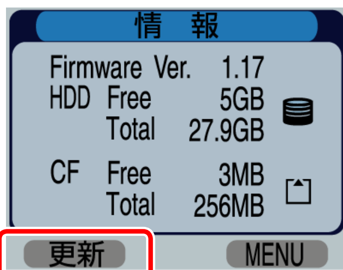


3 液晶モニタに「MENU」画面が表示されます。
右ファンクションボタン（情報）を押します。



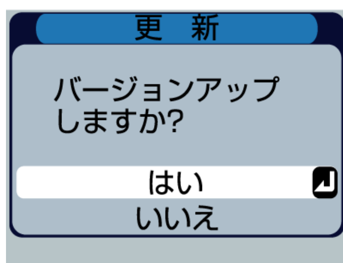


4 液晶モニタに「情報」画面が表示されます。
左ファンクションボタン（更新）を押します。





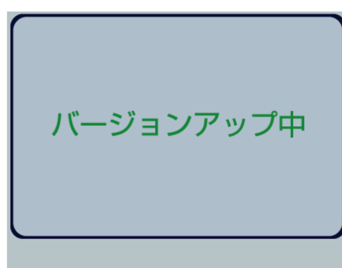
5 バージョンアップを行うかどうかの確認画面が表示されます。
「はい」を選択し、「実行」ボタンを押します。





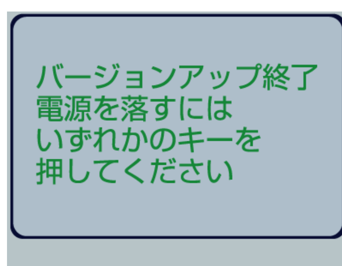
6 バージョンアップが開始されます。

ファームウェアのバージョンアップには、約 1 分程かかります。



7 バージョンアップが正常に終了すると「バージョンアップ終了」と表示されます。

ファンクションボタンや実行ボタンなど、いずれかのボタンを押して COOLWALKER の電源を OFF にします。

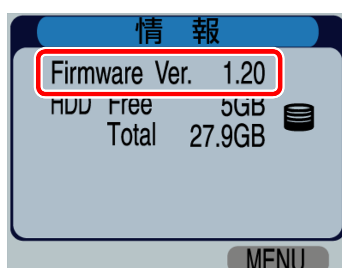


8 COOLWALKER から CF カードを取り出します。

9 バージョンアップの確認。

・「2 ファームウェアバージョンを確認します」の方法で、バージョンを確認します。

・ファームウェアのバージョンが、「1.20」となっていれば、バージョンアップが正常に終了しています。



以上でファームウェアのバージョンアップは終了です。